

Table 10. Irrigation: 2002 and 1997

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Item	New York	Albany	Allegany	Bronx	Broome	Cattaraugus	Cayuga
Farms number, 2002	3,307	62	19	-	34	49	50
1997	2,835	68	12	-	37	36	36
Land in irrigated farms acres, 2002	502,692	3,859	3,191	-	3,262	6,931	8,966
1997	423,368	4,359	1,814	-	2,340	4,364	9,421
Harvested cropland farms, 2002	3,209	60	17	-	33	44	50
1997	2,799	68	12	-	37	35	36
acres, 2002	290,712	1,831	1,279	-	1,050	2,957	3,081
1997	246,102	1,798	1,029	-	560	2,322	6,317
Other cropland, excluding cropland pastured farms, 2002	1,239	16	5	-	13	14	14
1997	1,139	30	3	-	14	11	16
acres, 2002	48,060	537	150	-	279	106	762
1997	43,818	392	(D)	-	395	210	840
Pastureland, excluding woodland pastured farms, 2002	929	14	4	-	7	23	22
1997	598	13	4	-	5	11	14
acres, 2002	30,706	298	340	-	645	776	(D)
1997	24,640	454	227	-	(D)	190	360
Irrigated land acres, 2002	74,663	466	776	-	140	456	578
1997	73,791	497	508	-	177	400	545
Harvested cropland farms, 2002	3,162	58	15	-	32	42	50
1997	2,765	67	(D)	-	37	31	36
acres, 2002	68,914	441	(D)	-	(D)	310	578
1997	71,134	493	508	-	177	318	545
Pastureland and other land farms, 2002	199	7	4	-	2	7	-
1997	118	3	-	-	-	5	-
acres, 2002	5,749	25	(D)	-	(D)	146	-
1997	2,657	4	-	-	-	82	-
2002 irrigated acres by size of farm:							
1 to 9 acres farms	880	14	6	-	13	19	12
acres irrigated	1,413	(D)	8	-	16	37	13
10 to 49 acres farms	940	31	2	-	7	9	11
acres irrigated	4,566	123	(D)	-	11	65	25
50 to 69 acres farms	264	4	5	-	3	3	4
acres irrigated	1,851	42	19	-	5	3	4
70 to 99 acres farms	220	2	1	-	2	6	5
acres irrigated	2,937	(D)	(D)	-	(D)	89	6
100 to 139 acres farms	244	5	1	-	2	4	4
acres irrigated	4,056	30	(D)	-	(D)	30	62
140 to 179 acres farms	159	-	-	-	1	2	3
acres irrigated	2,676	-	-	-	(D)	(D)	(D)
180 to 219 acres farms	122	1	-	-	-	1	2
acres irrigated	3,202	(D)	-	-	-	(D)	(D)
220 to 259 acres farms	58	-	1	-	2	-	3
acres irrigated	2,279	-	(D)	-	(D)	-	38
260 to 499 acres farms	230	5	2	-	4	2	4
acres irrigated	12,842	217	(D)	-	45	(D)	20
500 to 999 acres farms	118	-	-	-	-	2	1
acres irrigated	10,765	-	-	-	-	(D)	(D)
1,000 to 1,999 acres farms	39	-	1	-	-	-	-
acres irrigated	7,911	-	(D)	-	-	-	-
2,000 acres or more farms	33	-	-	-	-	1	1
acres irrigated	20,165	-	-	-	-	(D)	(D)
1997 irrigated acres by size of farm:							
1 to 9 acres farms	794	21	3	-	14	13	5
acres irrigated	1,391	38	4	-	14	15	5
10 to 49 acres farms	762	33	2	-	9	3	7
acres irrigated	4,623	135	(D)	-	28	5	25
50 to 69 acres farms	207	2	-	-	2	3	5
acres irrigated	2,951	(D)	-	-	(D)	(D)	7
70 to 99 acres farms	214	3	-	-	4	6	7
acres irrigated	4,397	(D)	-	-	10	80	84
100 to 139 acres farms	231	3	-	-	4	3	2
acres irrigated	5,859	(D)	-	-	11	21	(D)
140 to 179 acres farms	113	-	2	-	2	2	1
acres irrigated	2,731	-	(D)	-	(D)	(D)	(D)
180 to 219 acres farms	83	1	1	-	-	2	-
acres irrigated	3,249	(D)	(D)	-	-	(D)	-
220 to 259 acres farms	65	-	2	-	-	1	3
acres irrigated	3,579	-	(D)	-	-	(D)	64
260 to 499 acres farms	192	2	2	-	1	2	4
acres irrigated	13,605	(D)	(D)	-	(D)	(D)	198
500 to 999 acres farms	97	3	-	-	1	-	-
acres irrigated	11,911	(D)	-	-	(D)	-	-
1,000 to 1,999 acres farms	53	-	-	-	-	1	1
acres irrigated	9,086	-	-	-	-	(D)	(D)
2,000 acres or more farms	24	-	-	-	-	-	1
acres irrigated	10,409	-	-	-	-	-	(D)

--continued

Table 10. Irrigation: 2002 and 1997 - Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Item	Chautauqua	Chemung	Chenango	Clinton	Columbia	Cortland	Delaware	Dutchess	
Farms	number, 2002	92	34	35	23	78	24	48	77
	1997	63	23	25	22	81	16	39	76
Land in irrigated farms	acres, 2002	9,131	3,145	2,605	4,617	11,741	1,987	5,770	11,019
	1997	5,113	488	2,908	3,148	16,506	1,305	2,525	9,318
Harvested cropland	farms, 2002	87	33	35	23	78	23	48	74
	1997	63	23	20	20	79	16	39	73
	acres, 2002	4,020	1,185	718	2,293	6,725	921	1,657	4,810
	1997	2,294	150	978	1,672	8,867	627	982	3,777
Other cropland, excluding cropland pastured	farms, 2002	27	17	10	9	37	6	10	36
	1997	28	6	8	13	38	6	12	31
	acres, 2002	555	463	153	153	931	(D)	(D)	1,292
	1997	611	145	102	252	1,296	243	164	859
Pastureland, excluding woodland pastured	farms, 2002	30	15	12	10	17	12	18	27
	1997	17	4	13	7	27	2	8	24
	acres, 2002	1,090	514	369	209	832	249	589	999
	1997	784	(D)	660	266	2,414	(D)	437	1,669
Irrigated land	acres, 2002	885	121	165	254	1,903	79	157	1,371
	1997	551	104	476	179	3,180	102	268	1,339
Harvested cropland	farms, 2002	85	33	35	23	78	23	48	71
	1997	61	23	19	20	77	15	38	73
	acres, 2002	817	(D)	(D)	254	(D)	(D)	157	1,224
	1997	(D)	104	(D)	(D)	3,080	(D)	(D)	(D)
Pastureland and other land	farms, 2002	7	1	1	1	2	1	3	5
	1997	3	-	6	2	10	-	-	7
	acres, 2002	68	(D)	(D)	-	(D)	(D)	-	147
	1997	(D)	-	(D)	(D)	100	(D)	(D)	(D)
2002 irrigated acres by size of farm:									
1 to 9 acres	farms	18	10	14	6	16	10	13	11
	acres irrigated	26	13	14	6	39	15	15	14
10 to 49 acres	farms	24	9	7	3	24	8	8	25
	acres irrigated	152	25	30	9	125	10	40	127
50 to 69 acres	farms	13	7	2	1	2	-	5	11
	acres irrigated	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	-	11	68
70 to 99 acres	farms	13	2	2	-	6	2	5	1
	acres irrigated	140	(D)	(D)	-	115	(D)	5	(D)
100 to 139 acres	farms	8	1	-	3	7	-	5	4
	acres irrigated	97	(D)	-	(D)	290	-	7	50
140 to 179 acres	farms	1	1	3	1	4	2	3	7
	acres irrigated	(D)	(D)	(D)	(D)	59	(D)	5	72
180 to 219 acres	farms	1	1	5	2	2	-	2	1
	acres irrigated	(D)	(D)	6	(D)	(D)	-	(D)	(D)
220 to 259 acres	farms	-	-	1	-	4	-	-	2
	acres irrigated	-	-	(D)	-	353	-	-	(D)
260 to 499 acres	farms	12	1	1	5	7	-	6	9
	acres irrigated	400	(D)	(D)	84	643	-	(D)	294
500 to 999 acres	farms	2	2	-	1	5	2	1	5
	acres irrigated	(D)	(D)	-	(D)	238	(D)	(D)	(D)
1,000 to 1,999 acres	farms	-	-	-	1	1	-	-	1
	acres irrigated	-	-	-	(D)	(D)	-	-	(D)
2,000 acres or more	farms	-	-	-	-	-	-	-	-
	acres irrigated	-	-	-	-	-	-	-	-
1997 irrigated acres by size of farm:									
1 to 9 acres	farms	16	12	5	2	13	4	17	15
	acres irrigated	23	13	5	(D)	(D)	8	31	(D)
10 to 49 acres	farms	22	7	7	8	25	5	4	24
	acres irrigated	74	19	37	19	138	7	(D)	172
50 to 69 acres	farms	3	1	4	2	-	3	6	-
	acres irrigated	48	(D)	(D)	(D)	-	(D)	41	-
70 to 99 acres	farms	5	1	2	-	5	2	5	8
	acres irrigated	58	(D)	(D)	-	161	(D)	(D)	121
100 to 139 acres	farms	6	2	-	3	6	-	2	5
	acres irrigated	50	(D)	-	(D)	210	-	(D)	124
140 to 179 acres	farms	2	-	2	3	7	-	1	7
	acres irrigated	(D)	-	(D)	49	187	-	(D)	283
180 to 219 acres	farms	1	-	1	-	3	-	1	3
	acres irrigated	(D)	-	(D)	-	42	-	(D)	155
220 to 259 acres	farms	1	-	-	2	4	-	1	3
	acres irrigated	(D)	-	-	(D)	697	-	(D)	(D)
260 to 499 acres	farms	7	-	2	1	10	1	1	6
	acres irrigated	36	-	(D)	(D)	773	(D)	(D)	190
500 to 999 acres	farms	-	-	2	-	6	1	1	5
	acres irrigated	-	-	(D)	-	766	(D)	(D)	214
1,000 to 1,999 acres	farms	-	-	-	1	1	-	-	-
	acres irrigated	-	-	-	(D)	(D)	-	-	-
2,000 acres or more	farms	-	-	-	-	1	-	-	-
	acres irrigated	-	-	-	-	(D)	-	-	-

--continued

Table 10. Irrigation: 2002 and 1997 - Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Item	Erie	Essex	Franklin	Fulton	Genesee	Greene	Hamilton	Herkimer
Farms number, 2002	145	30	37	25	52	42	2	36
1997	119	20	12	13	49	26	3	19
Land in irrigated farms acres, 2002	13,802	3,027	6,566	850	48,488	4,717	(D)	3,465
1997	13,163	1,758	3,349	457	42,070	3,761	13	2,731
Harvested cropland farms, 2002	140	30	37	23	52	39	2	36
1997	119	20	12	13	49	26	3	19
acres, 2002	6,628	885	2,557	73	39,517	1,535	(D)	1,282
1997	7,165	269	1,229	129	36,999	1,206	9	898
Other cropland, excluding cropland pastured farms, 2002	65	19	16	8	24	10	-	13
1997	59	7	2	5	30	12	-	7
acres, 2002	1,818	413	599	218	4,140	423	-	649
1997	2,922	141	(D)	28	3,017	354	-	367
Pastureland, excluding woodland pastured farms, 2002	24	7	14	6	21	12	-	14
1997	18	3	5	2	7	8	-	9
acres, 2002	1,134	144	597	206	1,584	460	-	382
1997	405	196	462	(D)	631	300	-	314
Irrigated land acres, 2002	2,766	126	528	213	6,923	456	(D)	224
1997	2,054	82	(D)	44	5,456	438	3	175
Harvested cropland farms, 2002	137	30	34	23	52	39	2	36
1997	118	20	12	13	49	26	3	17
acres, 2002	1,687	(D)	438	(D)	6,923	441	(D)	224
1997	(D)	82	(D)	44	5,456	438	3	(D)
Pastureland and other land farms, 2002	11	2	3	2	-	4	-	-
1997	5	-	-	-	-	-	-	2
acres, 2002	1,079	(D)	90	(D)	-	15	-	-
1997	(D)	-	-	-	-	-	-	(D)
2002 irrigated acres by size of farm:								
1 to 9 acres farms	33	6	4	11	9	19	1	7
acres irrigated	45	9	4	14	27	27	(D)	11
10 to 49 acres farms	43	11	7	8	20	10	-	12
acres irrigated	194	15	14	16	43	41	-	50
50 to 69 acres farms	21	2	2	3	3	1	-	5
acres irrigated	121	(D)	(D)	20	13	(D)	-	29
70 to 99 acres farms	11	-	5	-	1	2	1	-
acres irrigated	253	-	92	-	(D)	(D)	(D)	-
100 to 139 acres farms	11	1	5	3	1	2	-	3
acres irrigated	60	(D)	49	163	(D)	(D)	-	7
140 to 179 acres farms	4	3	-	-	4	1	-	2
acres irrigated	70	3	-	-	9	(D)	-	(D)
180 to 219 acres farms	6	3	3	-	1	2	-	2
acres irrigated	73	16	48	-	(D)	(D)	-	(D)
220 to 259 acres farms	1	1	-	-	-	-	-	-
acres irrigated	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-
260 to 499 acres farms	11	2	9	-	2	1	-	4
acres irrigated	1,314	(D)	(D)	-	(D)	(D)	-	26
500 to 999 acres farms	3	1	1	-	3	3	-	1
acres irrigated	(D)	(D)	(D)	-	(D)	(D)	-	(D)
1,000 to 1,999 acres farms	1	-	1	-	2	1	-	-
acres irrigated	(D)	-	(D)	-	(D)	(D)	-	-
2,000 acres or more farms	-	-	-	-	6	-	-	-
acres irrigated	-	-	-	-	5,639	-	-	-
1997 irrigated acres by size of farm:								
1 to 9 acres farms	37	9	1	4	9	4	3	3
acres irrigated	60	17	(D)	5	14	4	3	3
10 to 49 acres farms	33	6	2	4	16	9	-	3
acres irrigated	133	10	(D)	5	113	63	-	(D)
50 to 69 acres farms	14	-	2	3	-	-	-	1
acres irrigated	79	-	(D)	(D)	-	-	-	(D)
70 to 99 acres farms	11	-	-	1	1	3	-	2
acres irrigated	187	-	-	(D)	(D)	(D)	-	(D)
100 to 139 acres farms	5	-	2	1	7	1	-	4
acres irrigated	60	-	(D)	(D)	174	(D)	-	(D)
140 to 179 acres farms	5	1	-	-	-	3	-	-
acres irrigated	270	(D)	-	-	-	(D)	-	-
180 to 219 acres farms	1	1	1	-	2	1	-	1
acres irrigated	(D)	(D)	(D)	-	(D)	(D)	-	(D)
220 to 259 acres farms	-	1	1	-	1	2	-	-
acres irrigated	-	(D)	(D)	-	(D)	(D)	-	-
260 to 499 acres farms	7	1	-	-	2	1	-	5
acres irrigated	517	(D)	-	-	(D)	(D)	-	126
500 to 999 acres farms	3	1	2	-	2	1	-	-
acres irrigated	(D)	(D)	(D)	-	(D)	(D)	-	-
1,000 to 1,999 acres farms	3	-	1	-	3	1	-	-
acres irrigated	87	-	(D)	-	(D)	(D)	-	-
2,000 acres or more farms	-	-	-	-	6	-	-	-
acres irrigated	-	-	-	-	4,896	-	-	-

--continued

Table 10. Irrigation: 2002 and 1997 - Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Item	Jefferson	Kings	Lewis	Livingston	Madison	Monroe	Montgomery	Nassau
Farms	33	1	18	35	26	107	25	39
1997	28	5	16	19	23	88	28	35
Land in irrigated farms	2,580	(D)	2,089	10,672	3,829	20,368	5,736	579
1997	4,672	5	1,844	9,744	2,985	20,812	2,992	685
Harvested cropland	32	1	18	33	26	106	25	34
1997	27	5	16	19	23	87	25	31
acres, 2002	1,016	(D)	909	8,527	1,801	13,998	3,332	129
1997	1,400	5	202	5,059	1,304	14,618	1,278	153
Other cropland, excluding cropland pastured	9	-	4	15	9	41	13	-
1997	12	-	3	11	14	36	15	2
acres, 2002	166	-	68	634	516	3,206	274	-
1997	1,187	-	124	516	203	3,001	432	(D)
Pastureland, excluding woodland pastured	10	-	8	8	11	18	8	9
1997	9	-	5	6	6	13	12	7
acres, 2002	471	-	125	432	337	354	382	24
1997	260	-	171	642	164	372	382	262
Irrigated land	131	(D)	158	2,001	93	2,724	196	127
1997	283	5	109	1,251	295	2,901	404	159
Harvested cropland	32	1	18	33	26	102	25	34
1997	27	5	14	19	23	87	24	31
acres, 2002	(D)	(D)	158	(D)	93	2,675	196	116
1997	(D)	5	(D)	1,251	(D)	(D)	(D)	119
Pastureland and other land	1	-	-	2	-	8	-	5
1997	2	-	2	-	1	2	4	6
acres, 2002	(D)	-	(D)	(D)	(D)	49	-	11
1997	(D)	-	(D)	-	(D)	(D)	(D)	40
2002 irrigated acres by size of farm:								
1 to 9 acres	12	1	3	7	3	28	9	33
acres irrigated	13	(D)	4	7	3	34	9	50
10 to 49 acres	8	-	6	12	9	40	3	2
acres irrigated	14	-	23	51	41	181	7	(D)
50 to 69 acres	6	-	2	3	2	4	3	1
acres irrigated	18	-	(D)	5	(D)	63	(D)	(D)
70 to 99 acres	1	-	-	3	2	5	2	1
acres irrigated	(D)	-	-	3	(D)	53	(D)	(D)
100 to 139 acres	-	-	1	1	3	5	1	-
acres irrigated	-	-	(D)	(D)	10	38	(D)	-
140 to 179 acres	1	-	1	2	2	-	3	2
acres irrigated	(D)	-	(D)	(D)	(D)	-	6	(D)
180 to 219 acres	2	-	-	-	-	4	-	-
acres irrigated	(D)	-	-	-	-	69	-	-
220 to 259 acres	1	-	3	-	-	-	-	-
acres irrigated	(D)	-	5	-	-	-	-	-
260 to 499 acres	1	-	2	3	4	8	3	-
acres irrigated	(D)	-	(D)	26	(D)	182	(D)	-
500 to 999 acres	1	-	-	1	-	7	-	-
acres irrigated	(D)	-	-	(D)	-	602	-	-
1,000 to 1,999 acres	-	-	-	1	1	6	-	-
acres irrigated	-	-	-	(D)	(D)	1,502	-	-
2,000 acres or more	-	-	-	2	-	-	1	-
acres irrigated	-	-	-	(D)	-	-	(D)	-
1997 irrigated acres by size of farm:								
1 to 9 acres	10	5	2	2	4	27	2	24
acres irrigated	10	5	(D)	(D)	5	62	(D)	46
10 to 49 acres	1	-	3	10	7	25	9	8
acres irrigated	(D)	-	(D)	23	44	102	26	63
50 to 69 acres	2	-	-	-	3	7	4	1
acres irrigated	(D)	-	-	-	136	154	(D)	(D)
70 to 99 acres	2	-	1	1	1	2	3	-
acres irrigated	(D)	-	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	-
100 to 139 acres	1	-	5	1	2	4	5	-
acres irrigated	(D)	-	59	(D)	(D)	(D)	144	-
140 to 179 acres	1	-	1	-	3	1	-	-
acres irrigated	(D)	-	(D)	-	(D)	(D)	-	-
180 to 219 acres	2	-	-	-	-	1	1	2
acres irrigated	(D)	-	-	-	-	(D)	(D)	(D)
220 to 259 acres	4	-	2	-	1	1	1	-
acres irrigated	7	-	(D)	-	(D)	(D)	(D)	-
260 to 499 acres	1	-	2	-	1	10	3	-
acres irrigated	(D)	-	(D)	-	(D)	153	(D)	-
500 to 999 acres	4	-	-	2	-	2	-	-
acres irrigated	19	-	-	(D)	-	(D)	-	-
1,000 to 1,999 acres	-	-	-	1	1	6	-	-
acres irrigated	-	-	-	(D)	(D)	418	-	-
2,000 acres or more	-	-	-	2	-	2	-	-
acres irrigated	-	-	-	(D)	-	(D)	-	-

--continued

Table 10. Irrigation: 2002 and 1997 - Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Item	New York	Niagara	Oneida	Onondaga	Ontario	Orange	Orleans	Oswego
Farms number, 2002	4	131	47	82	62	120	68	54
1997	2	109	32	61	44	135	53	52
Land in irrigated farms acres, 2002	4	26,644	4,401	11,221	10,883	13,764	36,099	8,840
1997	(D)	22,230	2,846	8,833	10,466	14,994	20,925	10,586
Harvested cropland farms, 2002	4	127	43	81	62	119	64	53
1997	2	104	32	61	44	135	53	52
acres, 2002	4	19,109	1,832	5,974	8,073	8,903	29,756	2,965
1997	(D)	17,348	1,340	4,395	7,596	8,704	15,195	3,677
Other cropland, excluding cropland pastured farms, 2002	-	59	14	42	27	40	36	26
1997	-	59	9	31	26	52	40	33
acres, 2002	-	3,567	419	2,244	1,080	1,849	1,730	1,430
1997	-	1,596	310	1,173	1,314	1,358	2,461	1,754
Pastureland, excluding woodland pastured farms, 2002	-	27	15	18	15	22	15	13
1997	-	17	12	10	6	21	9	7
acres, 2002	-	511	272	259	146	300	663	238
1997	-	728	408	364	208	1,440	182	342
Irrigated land acres, 2002	4	3,339	411	1,541	741	4,264	4,561	1,207
1997	(D)	2,113	444	1,452	712	5,080	2,492	1,569
Harvested cropland farms, 2002	4	126	43	79	62	119	64	53
1997	2	103	32	59	44	133	53	52
acres, 2002	4	3,317	385	741	741	(D)	4,547	(D)
1997	(D)	2,076	(D)	(D)	(D)	4,780	2,492	1,569
Pastureland and other land farms, 2002	-	5	4	3	-	5	4	2
1997	-	7	1	2	-	3	-	-
acres, 2002	-	22	26	(D)	-	(D)	14	(D)
1997	-	37	(D)	(D)	(D)	300	-	-
2002 irrigated acres by size of farm:								
1 to 9 acres farms	4	26	13	16	23	20	7	15
acres irrigated	4	47	(D)	38	36	37	19	21
10 to 49 acres farms	-	45	15	21	9	43	5	15
acres irrigated	-	166	59	57	25	237	34	36
50 to 69 acres farms	-	10	1	10	6	10	8	-
acres irrigated	-	69	(D)	49	15	214	(D)	-
70 to 99 acres farms	-	10	2	6	3	10	9	5
acres irrigated	-	78	(D)	25	6	209	144	9
100 to 139 acres farms	-	8	4	12	7	12	3	4
acres irrigated	-	59	124	165	79	578	3	138
140 to 179 acres farms	-	10	-	2	1	3	4	4
acres irrigated	-	253	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	19
180 to 219 acres farms	-	3	5	2	2	2	4	3
acres irrigated	-	(D)	24	(D)	(D)	(D)	73	(D)
220 to 259 acres farms	-	2	-	1	3	4	-	1
acres irrigated	-	(D)	-	(D)	195	214	-	(D)
260 to 499 acres farms	-	6	7	5	1	12	15	-
acres irrigated	-	239	110	611	(D)	1,520	1,038	-
500 to 999 acres farms	-	6	-	6	5	2	5	5
acres irrigated	-	211	-	506	112	(D)	966	359
1,000 to 1,999 acres farms	-	1	-	1	1	2	5	1
acres irrigated	-	(D)	-	(D)	(D)	(D)	580	(D)
2,000 acres or more farms	-	4	-	-	1	-	3	1
acres irrigated	-	1,957	-	-	(D)	-	1,496	(D)
1997 irrigated acres by size of farm:								
1 to 9 acres farms	2	20	10	15	12	27	5	13
acres irrigated	(D)	43	11	27	18	35	7	16
10 to 49 acres farms	-	37	7	14	11	35	6	4
acres irrigated	-	167	44	35	35	203	53	4
50 to 69 acres farms	-	16	2	4	6	18	3	3
acres irrigated	-	184	(D)	(D)	38	393	(D)	25
70 to 99 acres farms	-	9	2	2	1	15	5	3
acres irrigated	-	143	(D)	(D)	(D)	514	50	15
100 to 139 acres farms	-	5	4	7	2	9	2	8
acres irrigated	-	159	51	(D)	(D)	489	(D)	126
140 to 179 acres farms	-	3	2	3	2	10	3	5
acres irrigated	-	(D)	(D)	(D)	(D)	356	(D)	6
180 to 219 acres farms	-	1	1	2	2	2	1	2
acres irrigated	-	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
220 to 259 acres farms	-	2	2	3	-	3	-	-
acres irrigated	-	(D)	(D)	(D)	-	(D)	-	-
260 to 499 acres farms	-	8	1	6	2	12	16	9
acres irrigated	-	213	(D)	305	(D)	1,433	1,195	716
500 to 999 acres farms	-	2	1	5	1	3	7	4
acres irrigated	-	(D)	(D)	645	(D)	800	784	(D)
1,000 to 1,999 acres farms	-	3	-	-	5	1	3	1
acres irrigated	-	176	-	-	187	(D)	72	(D)
2,000 acres or more farms	-	3	-	-	-	-	2	-
acres irrigated	-	800	-	-	-	-	(D)	-

--continued

Table 10. Irrigation: 2002 and 1997 - Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Item	Otsego	Putnam	Queens	Rensselaer	Richmond	Rockland	St. Lawrence	Saratoga
Farms number, 2002	56	11	2	60	9	20	65	75
1997	31	14	2	56	7	10	42	63
Land in irrigated farms acres, 2002	4,276	421	(D)	7,204	(D)	937	7,917	5,054
1997	2,289	529	(D)	8,339	29	416	5,046	4,079
Harvested cropland farms, 2002	56	11	2	60	9	20	62	75
1997	31	14	2	56	7	10	42	63
acres, 2002	1,744	88	(D)	4,101	(D)	289	2,050	2,217
1997	827	112	(D)	4,997	(D)	263	1,249	1,349
Other cropland, excluding cropland pastured farms, 2002	19	2	-	18	1	7	32	31
1997	9	1	-	25	-	1	18	24
acres, 2002	312	(D)	-	581	(D)	38	1,065	475
1997	269	(D)	-	499	-	(D)	502	893
Pastureland, excluding woodland pastured farms, 2002	20	5	-	14	-	7	33	31
1997	13	2	-	17	-	-	23	13
acres, 2002	793	(D)	-	276	-	110	919	423
1997	501	(D)	-	648	-	-	1,067	337
Irrigated land acres, 2002	223	30	(D)	790	16	84	297	496
1997	676	33	(D)	972	13	57	177	481
Harvested cropland farms, 2002	54	11	2	60	9	17	60	74
1997	29	14	2	54	7	10	42	63
acres, 2002	175	30	(D)	790	16	63	242	(D)
1997	(D)	33	(D)	(D)	13	57	177	(D)
Pastureland and other land farms, 2002	4	-	-	2	-	3	5	1
1997	4	-	-	-	-	-	-	3
acres, 2002	48	-	-	-	-	21	55	(D)
1997	(D)	-	-	(D)	-	-	-	(D)
2002 irrigated acres by size of farm:								
1 to 9 acres farms	21	5	2	21	8	5	18	20
acres irrigated	(D)	(D)	(D)	37	(D)	(D)	23	(D)
10 to 49 acres farms	18	3	-	18	1	6	9	29
acres irrigated	84	14	-	34	(D)	33	53	77
50 to 69 acres farms	4	-	-	4	-	1	6	7
acres irrigated	5	-	-	(D)	-	(D)	25	20
70 to 99 acres farms	1	1	-	1	-	7	5	2
acres irrigated	(D)	(D)	-	(D)	-	10	(D)	(D)
100 to 139 acres farms	1	2	-	5	-	1	5	8
acres irrigated	(D)	(D)	-	16	-	(D)	11	14
140 to 179 acres farms	2	-	-	2	-	-	6	3
acres irrigated	(D)	-	-	(D)	-	-	44	3
180 to 219 acres farms	4	-	-	3	-	-	8	-
acres irrigated	4	-	-	3	-	-	23	-
220 to 259 acres farms	-	-	-	2	-	-	-	3
acres irrigated	-	-	-	(D)	-	-	-	106
260 to 499 acres farms	4	-	-	5	-	-	5	2
acres irrigated	96	-	-	(D)	-	-	(D)	(D)
500 to 999 acres farms	1	-	-	1	-	-	3	1
acres irrigated	(D)	-	-	(D)	-	-	9	(D)
1,000 to 1,999 acres farms	-	-	-	1	-	-	-	-
acres irrigated	-	-	-	(D)	-	-	-	-
2,000 acres or more farms	-	-	-	-	-	-	-	-
acres irrigated	-	-	-	-	-	-	-	-
1997 irrigated acres by size of farm:								
1 to 9 acres farms	10	9	2	14	6	3	6	27
acres irrigated	10	15	(D)	30	(D)	4	6	40
10 to 49 acres farms	8	2	-	14	1	4	11	16
acres irrigated	19	(D)	-	120	(D)	11	33	54
50 to 69 acres farms	-	-	-	1	-	-	2	7
acres irrigated	-	-	-	(D)	-	-	(D)	14
70 to 99 acres farms	4	-	-	8	-	1	7	2
acres irrigated	12	-	-	(D)	-	(D)	11	(D)
100 to 139 acres farms	2	2	-	4	-	2	5	5
acres irrigated	(D)	(D)	-	6	-	(D)	10	(D)
140 to 179 acres farms	4	-	-	-	-	-	-	1
acres irrigated	(D)	-	-	-	-	-	-	(D)
180 to 219 acres farms	1	1	-	5	-	-	6	-
acres irrigated	(D)	(D)	-	35	-	-	(D)	-
220 to 259 acres farms	-	-	-	-	-	-	2	1
acres irrigated	-	-	-	-	-	-	(D)	(D)
260 to 499 acres farms	2	-	-	8	-	-	1	3
acres irrigated	(D)	-	-	500	-	-	(D)	(D)
500 to 999 acres farms	-	-	-	1	-	-	2	1
acres irrigated	-	-	-	(D)	-	-	(D)	(D)
1,000 to 1,999 acres farms	-	-	-	1	-	-	-	-
acres irrigated	-	-	-	(D)	-	-	-	-
2,000 acres or more farms	-	-	-	-	-	-	-	-
acres irrigated	-	-	-	-	-	-	-	-

--continued

Table 10. Irrigation: 2002 and 1997 - Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Item	Schenectady	Schoharie	Schuyler	Seneca	Steuben	Suffolk	Sullivan	Tioga
Farms	31	35	22	28	64	380	35	49
1997	27	42	14	17	65	468	20	42
Land in irrigated farms	1,974	3,773	1,917	3,376	21,775	26,776	2,617	7,058
1997	1,777	3,782	1,348	1,121	23,068	27,647	1,463	4,175
Harvested cropland	31	35	22	28	62	359	32	49
1997	27	42	14	17	65	463	20	42
acres, 2002	831	1,372	864	1,330	10,799	18,973	734	3,396
1997	613	1,144	382	442	12,292	20,572	669	1,922
Other cropland, excluding cropland pastured	8	16	16	12	20	98	10	26
1997	16	22	8	13	38	116	3	17
acres, 2002	127	563	178	745	2,197	3,313	27	477
1997	372	414	165	239	3,755	3,413	35	334
Pastureland, excluding woodland pastured	4	17	10	8	21	58	20	15
1997	6	9	3	4	19	30	8	15
acres, 2002	121	332	252	326	1,164	648	708	452
1997	89	243	(D)	(D)	1,096	494	265	284
Irrigated land	376	597	99	311	3,352	15,453	293	411
1997	475	541	122	52	3,132	17,218	110	702
Harvested cropland	31	35	22	27	61	358	30	48
1997	27	42	14	17	62	461	20	42
acres, 2002	376	541	99	268	3,328	13,576	115	(D)
1997	475	541	(D)	52	2,800	(D)	110	702
Pastureland and other land	-	2	-	3	6	9	8	1
1997	-	-	2	-	5	9	-	-
acres, 2002	-	(D)	-	43	24	1,877	178	(D)
1997	-	-	(D)	-	332	(D)	-	-
2002 irrigated acres by size of farm:								
1 to 9 acres	16	7	1	5	11	147	4	14
acres irrigated	(D)	7	(D)	5	17	314	10	22
10 to 49 acres	6	11	5	7	14	118	13	14
acres irrigated	11	45	9	20	57	1,271	52	89
50 to 69 acres	1	3	8	2	2	22	6	-
acres irrigated	(D)	7	30	(D)	(D)	440	37	-
70 to 99 acres	2	5	1	3	-	23	2	5
acres irrigated	(D)	5	(D)	9	-	1,134	(D)	7
100 to 139 acres	-	1	2	1	10	19	4	5
acres irrigated	-	(D)	(D)	(D)	26	1,000	10	39
140 to 179 acres	3	1	2	8	7	13	2	4
acres irrigated	22	(D)	(D)	100	14	881	(D)	12
180 to 219 acres	-	2	2	-	4	9	1	-
acres irrigated	-	(D)	(D)	-	8	1,078	(D)	-
220 to 259 acres	-	1	-	-	-	7	-	-
acres irrigated	-	(D)	-	-	-	695	-	-
260 to 499 acres	3	2	1	-	4	14	3	5
acres irrigated	(D)	(D)	(D)	-	(D)	2,229	(D)	(D)
500 to 999 acres	-	2	-	2	6	5	-	1
acres irrigated	-	(D)	-	(D)	340	2,249	-	(D)
1,000 to 1,999 acres	-	-	-	-	3	2	-	-
acres irrigated	-	-	-	-	215	(D)	-	-
2,000 acres or more	-	-	-	-	3	1	-	1
acres irrigated	-	-	-	-	(D)	(D)	-	(D)
1997 irrigated acres by size of farm:								
1 to 9 acres	3	10	-	1	9	208	5	5
acres irrigated	3	18	-	(D)	22	449	8	11
10 to 49 acres	9	8	6	8	13	127	7	14
acres irrigated	61	30	15	24	37	1,804	9	58
50 to 69 acres	3	2	2	3	3	29	2	5
acres irrigated	(D)	(D)	(D)	3	(D)	965	(D)	42
70 to 99 acres	4	7	4	3	5	29	2	4
acres irrigated	(D)	18	27	(D)	(D)	1,680	(D)	(D)
100 to 139 acres	6	9	-	-	9	29	1	6
acres irrigated	336	242	-	-	84	2,176	(D)	162
140 to 179 acres	2	2	-	-	4	4	-	2
acres irrigated	(D)	(D)	-	-	7	(D)	-	(D)
180 to 219 acres	-	2	-	1	-	11	1	2
acres irrigated	-	(D)	-	(D)	-	1,372	(D)	(D)
220 to 259 acres	-	-	1	-	1	8	1	1
acres irrigated	-	-	(D)	-	(D)	717	(D)	(D)
260 to 499 acres	-	1	-	1	6	12	1	2
acres irrigated	-	(D)	-	(D)	418	2,697	(D)	(D)
500 to 999 acres	-	1	1	-	4	9	-	1
acres irrigated	-	(D)	(D)	-	449	2,400	-	(D)
1,000 to 1,999 acres	-	-	-	-	10	2	-	-
acres irrigated	-	-	-	-	1,885	(D)	-	-
2,000 acres or more	-	-	-	-	1	-	-	-
acres irrigated	-	-	-	-	(D)	-	-	-

--continued

Table 10. Irrigation: 2002 and 1997 - Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Item	Tompkins	Ulster	Warren	Washington	Wayne	Westchester	Wyoming	Yates
Farms number, 2002	61	120	21	69	95	39	38	76
1997	38	99	16	56	89	31	24	37
Land in irrigated farms acres, 2002	5,953	24,350	538	7,299	15,495	1,714	29,964	7,343
1997	3,201	22,465	405	8,744	14,589	876	17,908	4,536
Harvested cropland farms, 2002	59	120	15	66	95	35	38	76
1997	37	99	16	54	88	31	24	37
acres, 2002	1,358	10,762	39	2,330	9,693	352	21,615	4,409
1997	1,231	9,416	47	3,522	9,701	316	10,051	3,415
Other cropland, excluding cropland pastured farms, 2002	30	43	3	41	50	7	21	24
1997	19	33	1	21	42	5	16	10
acres, 2002	1,381	752	(D)	986	1,694	56	1,059	364
1997	888	771	(D)	333	1,510	157	1,143	175
Pastureland, excluding woodland pastured farms, 2002	10	29	8	27	19	14	14	39
1997	13	18	1	23	11	2	8	19
acres, 2002	316	1,855	202	587	317	451	464	657
1997	157	1,022	(D)	968	308	(D)	(D)	296
Irrigated land acres, 2002	418	4,165	80	724	1,655	92	4,171	436
1997	179	5,360	24	1,034	1,828	110	2,559	1,415
Harvested cropland farms, 2002	59	120	15	65	95	33	37	72
1997	37	99	16	54	88	31	24	35
acres, 2002	(D)	5,360	(D)	690	(D)	72	2,559	(D)
1997	(D)	-	(D)	(D)	(D)	110	-	(D)
Pastureland and other land farms, 2002	2	3	6	5	1	6	1	4
1997	3	-	1	6	5	-	-	2
acres, 2002	(D)	(D)	52	34	(D)	20	(D)	(D)
1997	(D)	-	(D)	(D)	(D)	-	-	(D)
2002 irrigated acres by size of farm:								
1 to 9 acres farms	17	25	8	11	12	15	3	12
acres irrigated	(D)	(D)	(D)	15	(D)	19	3	12
10 to 49 acres farms	23	34	10	24	26	15	12	12
acres irrigated	(D)	219	66	85	46	47	33	42
50 to 69 acres farms	2	7	2	11	1	1	2	12
acres irrigated	(D)	62	(D)	(D)	51	(D)	(D)	115
70 to 99 acres farms	1	9	-	6	7	1	4	8
acres irrigated	(D)	64	-	12	145	(D)	(D)	11
100 to 139 acres farms	4	7	1	8	9	1	2	17
acres irrigated	16	303	(D)	18	294	(D)	(D)	58
140 to 179 acres farms	4	8	-	7	3	3	2	2
acres irrigated	(D)	337	-	(D)	30	4	(D)	(D)
180 to 219 acres farms	-	7	-	6	5	2	-	7
acres irrigated	-	475	-	104	271	(D)	-	(D)
220 to 259 acres farms	2	4	-	1	3	-	4	1
acres irrigated	(D)	(D)	-	(D)	(D)	-	42	(D)
260 to 499 acres farms	6	8	-	2	6	1	-	5
acres irrigated	245	946	-	(D)	65	(D)	-	16
500 to 999 acres farms	2	6	-	3	13	-	1	-
acres irrigated	(D)	1,050	-	348	651	-	(D)	-
1,000 to 1,999 acres farms	-	2	-	-	-	-	3	-
acres irrigated	(D)	-	-	-	-	-	453	-
2,000 acres or more farms	-	3	-	-	-	-	5	-
acres irrigated	-	(D)	-	-	-	-	3,423	-
1997 irrigated acres by size of farm:								
1 to 9 acres farms	7	23	10	8	12	18	-	8
acres irrigated	8	41	12	18	23	(D)	-	9
10 to 49 acres farms	18	25	2	14	25	10	5	9
acres irrigated	48	90	(D)	42	107	75	(D)	65
50 to 69 acres farms	1	5	2	5	8	-	4	3
acres irrigated	(D)	122	(D)	69	(D)	-	(D)	(D)
70 to 99 acres farms	-	1	-	4	10	-	3	3
acres irrigated	-	(D)	-	(D)	114	-	9	(D)
100 to 139 acres farms	4	9	2	10	8	-	2	5
acres irrigated	41	308	(D)	28	282	-	(D)	5
140 to 179 acres farms	4	5	-	3	3	2	1	4
acres irrigated	7	199	-	4	(D)	(D)	(D)	(D)
180 to 219 acres farms	1	10	-	1	2	-	1	1
acres irrigated	(D)	619	-	(D)	(D)	-	(D)	(D)
220 to 259 acres farms	-	3	-	-	3	1	1	1
acres irrigated	-	(D)	-	-	(D)	(D)	(D)	(D)
260 to 499 acres farms	3	10	-	5	9	-	1	1
acres irrigated	(D)	1,269	-	(D)	399	-	(D)	(D)
500 to 999 acres farms	-	4	-	5	8	-	-	1
acres irrigated	-	1,283	-	372	452	-	-	(D)
1,000 to 1,999 acres farms	-	2	-	1	1	-	2	1
acres irrigated	-	(D)	-	(D)	(D)	-	(D)	(D)
2,000 acres or more farms	-	2	-	-	-	-	4	-
acres irrigated	-	(D)	-	-	-	-	2,247	-